Index	Ωf	Cla	ime
muex	OI.	∪ <i>Id</i>	IIII3



Application/Control No.

10/786,028

Examiner

Kevin Pyo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SU, WEN-WEI

Art Unit

2878

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date								
	_									
Final	Original 3	6	-							
	1	Ξ								
	-	Â	$\vdash$			-	_	_		$\Box$
	3	Ħ	$\vdash$							
	4	$\dagger$	$\vdash$							
	5	Ħ	_					$\overline{}$		
	6	Ħ	-					_	_	
	1 2 3 4 5 6	П				_				
		Ħ	$\vdash$							
	<b>8</b> 9	Ħ								
	10	П								
	11	П	Γ			Ï				
	12	П								
	13	$\prod$								
	11 12 13 14 15 16	$\prod$								
	15	П								
	16	$\prod$								
	17	$\prod$								
	18	П								
	19									
	20	П								Ш
	21	П								Ш
	22	Ц	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	L			Ш
	19 20 21 22 23 24 25	Ш			_	L				
	24	Ш				_				
	_25	Ш			L	_				$\Box$
	26	Ш		_	L	_				
	27 28 29	Ш		<u> </u>		_				Ш
	28	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Щ
L	29	Н	<u> </u>	<b> </b>	ļ		_			Ш
	30 31	Н	<u> </u>		ļ	_				
<u></u>	31	₽	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_			$\vdash$
ļ	32 33	H	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
ļ	33	H	Ь	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
	34	$\sqcup$	ļ	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш
	35	₩	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	36	$\Box$	├			-			-	Н
<u> </u>	37	₩	<del> </del>	<u> </u>	_	-	<u> </u>			$\vdash$
<u> </u>	38 39	H	$\vdash$	1	├-	├	├	-		$\vdash \vdash$
<u> </u>		+	$\vdash$	├		-	-	-	-	$\vdash$
<u> </u>	40	╁	-	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	41	╁╂	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
<b></b>	43	H	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	44	H		├	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
<del> </del>	45	╁	╁╾	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
<b>-</b>	46	╁	+-	<del>                                     </del>		<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	47	++	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	H
	48	++	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash \vdash$
_	49	₩	1—	$\vdash$	1	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	50		+	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
L	LOU	1.0	٠	L.,	L	L		Ь.	L	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Cla	im				_	Date	•			
<del></del>	Original	6/89								
Final	igi	1								
LL.	5	17								
	٧,	60	-							
	51	1								
$\vdash$	52					-		-		
	52	4	_			ļ				_
	53	Ш								_
	54	П								
	55	н								
	56	Н	-	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_		
		Н	_			-	_	_	_	
	57	Ш								
	58	11								
	59	П								
	60	$\mathbf{H}$								
-	64	╫	-		-		_	-	_	
	61	₩.		<u> </u>	_	$\vdash$	ļ		-	
	62	$oldsymbol{\perp}$	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$						
	63									
	64	T								
	65	++-		-	-	$\vdash$		-	-	-
	00	╀	<u> </u>	-	-	-	$\vdash$			-
	66	Ш	<u> </u>	<u> </u>			_	Щ		<u> </u>
	67	П		1						
	68	П								
	69	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		<del> </del>				
<u> </u>	70	Н	⊢	-		<del> </del>	-			
	70	Ш	<u> </u>	L			L	$\perp$		
	71									
	72	П								
<b>——</b>	73	11	$\vdash$	<b>!</b>		<b></b>				
-	7.4	Н	⊢	<b></b> -						
	74	╙	┞-	<b></b>			:			
	75	Ш		L .		1				
	76	Н				Ī				
	77	$\Pi$	Г							
<del> </del>	78	╫	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	-		_
	70	н		₩	_		⊢	-	-	-
	79	Ш	L	<u> </u>	_		_			_
	80	11				į .				
	81	П				1				
	82	⇈	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
-	62	╁		├-	├	$\vdash$	-	-	-	
	83	Ш		<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	84	$\coprod$	L	L		L	L	L	L	
	85	П								
	86	H		1	$\vdash$	<u> </u>	Г		Г	Г
	97	Н	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	87	₩	-	-	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	├-
	88	Ш	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ	L
	89						L			L
	90	T								
	91	+	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
-		╫	├	+-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	<u> </u>
	92	4	L	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
L	93	ot		L	L	L	L	L	L	L
	94	$\prod$		Π						
	95	$\dagger \dagger$	Г		T					Г
$\vdash$		╫	<del> </del>	╁	$\vdash$	-	╁	-	-	┢
<u> </u>	96	#	⊢	1	<u> </u>	1-	<u> </u>	₩	<u> </u>	<b>!</b>
	97	Ш	L		$oxed{oxed}$	L	L_	L_		L.
	98	$\prod$	_	_	_	1				
	99	∀		T						Г
_	100	1	1	T	1	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι
L	100	÷	L	1		<u> </u>	1	ь		Ц.

Cli	Claim Date								te					
	21111	ا م	-		<del>-</del>	ate				$\dashv$				
<del></del>	Original	1/29/55 -: T												
Final	rigi	29)												
_	ō	65	1											
	101	٠			$\neg$	$\dashv$	$\neg$	-	_	$\dashv$				
	102	Â	-	_			_			$\dashv$				
	103	1					=			$\dashv$				
	104	Ш					$\neg$			_				
	105	Ш												
	105 106	Ш												
	107	Ш												
-	108	П												
	109	Ш												
	110	П												
	110 111	П												
	112													
	113 114 115													
	114													
	115									Ш				
	116													
	116 117	Щ												
	118 119	Ш								Ш				
	119	Ш												
	120	Ш												
	121 122 123	Ш												
	122	Ш								Ш				
	123	Ш							_	$\square$				
	124 125 126 127 128 129 130	Ш	_							Ш				
	125	Ш		_					_	Ш				
	126	Н	_	_		$\vdash$		_	-	Н				
	127	╂	-					_	<u> </u>	Н				
	120	Н					-	_	-	Н				
	129	Н					-	_	<del> </del>	Н				
	131	H					-	-		Н				
	132	+	$\vdash$	H	H	-		<u> </u>	$\vdash$	Н				
	132 133	H		$\vdash$	Η-	$\vdash$		-	$\vdash$	H				
	134	+		H	-	H	-	<del> </del>		$\vdash$				
	135	╁				$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>					
-	135 136	$\dagger \dagger$	М		H	Н	$\vdash$			$\Box$				
-	137	Ħ								$\Box$				
	137 138	$\sqcap$	Г							П				
	139	П												
	140													
	141	$\prod$												
	142	Ш					L							
	143	$\coprod$												
	144	$\coprod$						L	<u> </u>	Ш				
	145	Ш				<u> </u>	<u> </u>	_	$\Box$	Ш				
	146	Ш			L		L	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш				
	147	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>		Щ				
	148	Ш		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш				
	149	Į.¥	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		Ш				
	150	÷			L				L_	Ш				

Index	of (	Claims	(contin	wed)
IIIUEA	UI V	Ciallilo	I COII UII	ucui



Application/Control No.

10/786,028 Examiner

Kevin Pyo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SU, WEN-WEI

Art Unit

2878

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** 0 Objected

			L				ı		Ц.	L
		r								
Cla	aim	_		_		Date	<del>}</del>	_		$\dashv$
_ ·	Original	10/00/05	ł							
Final	-E	40								
ΙŒ	١	1								
		65	_			L.			L.	
	151	چ							L	
	152	Δ								
	153	Ľ								
	154	Ш								
	155	П								
L	156									
	151 152 153 154 155 156 157	П								
	158 159									
	159	П								
	160	$\prod$	L							
Ŀ	161 162	$\prod$								
	162	Щ							L	
	163	$\coprod$	L							
	164	Ш								
	165	Ш								
	166	ЦĪ						L		Ш
	164 165 166 167 168	Ш								
	168	Ш								
	169									
	169 170 171									
	171									
	172									Ш
	172 173 174 175 176									
	174	L								
	175	Ш								
	176	Ц				L				Ш
	177 178	Ш	<u> </u>							$\Box$
	178	Ш								Ш
	179	Ш	<u></u>							Ш
	180 181	Щ								
L	181	$oldsymbol{\perp}$			<u>_</u>		<u> </u>			Ш
	182	$\coprod$	<u> </u>		L	Щ	<u> </u>	L		Ш
	183	$\coprod$	L		Ш.		Щ.	L	<u> </u>	Ш
	184	$\coprod$	<u> </u>	_	L_		<u> </u>		L_	Ш
	185	$\!$	<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>	Щ
	186	1		<u> </u>		lacksquare		<u> </u>	_	Ш
	187	Ш	<u> </u>	_	_	$\vdash$	_		ļ	Ш
L	188	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	_	_	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	189	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>	$\vdash$	Ш
	190	H	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	191	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	192	$\coprod$	<u> </u>	_		L	L.	<u> </u>	$\vdash$	
<u> </u>	193	Щ	_	L	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	194	1	<u> </u>		_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	195	Н	<u> </u>		_	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	
ļ. <u>.                                   </u>	196	Ц.	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш
<u> </u>	197	╙		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	198	Ш,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	199	Y	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>			Щ
I	200		ı		1	ı	ı	ı	ı	ıl

laim					Date	e				] [	Cla	im		_			Date	e			
	6	$I^{-}$											4					_			
Original	6		1		1						Final	Original	65				1				
E	7	4	1								這	ji	7							l	. 1
10	6	†			l				1.			U						L		Li	
151	ي	1	1		Г		Γ					201					Г			П	
152	4									1 [		202	A				Г			П	
153	T	П	Γ									203	Т							П	
154	П									1 [		204	П					Г		П	
155	П											205	П							П	$\neg$
156	П		Г					Π			$\neg$	206	П							П	$\neg$
157		1						П				207								П	
158	Ħ	1	Т							1 [		208								П	$\neg$
159	Ħ									1 1		209	П							П	ヿ
160	Ħ					-				1 [		210							-		
161	П		Т							1 1		211								П	$\neg$
162	IT							Г	Τ	1 1		212								П	$\neg$
163	T	1		T								213						Г			$\exists$
164	Ħ									1 1		214	T							П	コ
165	$\dagger \dagger$							<del>                                     </del>	Т			215	$\prod$					Γ		Πİ	$\dashv$
166	Ħ	Ì								1 1		216	1		-					П	コ
167	Ħ	t		Г		Г	ļ	Г				217								П	ヿ
168	Ħ			-				Г	$\vdash$	T		218								П	$\neg$
169	H					┢			Г	lt		219								П	╗
170	H	T							<del>                                     </del>			220	H							Н	ヿ
171	Ħ	T							$\vdash$	it		221	1	_	_		_	_			$\neg$
172	Ħ	T								it		222	$\top$		_		_	_			┪
173	Ħ	1										223	H							Н	ヿ
174	Ħ	$\vdash$	<del>                                     </del>	-								224	H				_			Н	$\dashv$
175	† <b>†</b>	$\vdash$	_		<u> </u>	_		_	<del>                                     </del>			225	H					<del>                                     </del>		Н	$\dashv$
176	H	$\dagger$		-	-				$\vdash$			226	H					_		Н	┪
177	H	T						_	_			227									$\neg$
178	⇈	$\vdash$	┰			_	_		$\vdash$			228	H				$\vdash$			П	$\dashv$
179	⇈	1	<u> </u>	-					$\vdash$	l		229	H				Г		$\overline{}$	Н	ヿ
180	H	1	<del>                                     </del>		_	_		$\vdash$	$\vdash$			230	Н				$\vdash$	$\vdash$	-		$\exists$
181	╫	$\vdash$	-	_	_	$\vdash$		_	$\vdash$	h		231	$\vdash$		_		┢	-		-	$\dashv$
182	††	†	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_			232	H		_		<del>                                     </del>	<del> </del>	-	H	ㅓ
183	⇈	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<del>                                     </del>			233			_					Н	ᅱ
184	H	†		$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del> </del>			234	H			_	Ι-	Г	П	Н	ㅓ
185	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$			235	H	$\overline{}$	$\vdash$	_			Н	Н	$\dashv$
186	tt	+	1	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>			236	H	$\vdash$	$\vdash$		_	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\dashv$
187	H	+	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$			237	H			_	-	-	-	Н	ᅱ
188	H	+			$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$			238	H	$\vdash$		-	f	T	Н	Н	$\dashv$
189	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	<b> </b>		239	$\mathbf{H}$		H			-	H	Н	$\dashv$
190	H	t	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	1	$\vdash$				240	H				$\vdash$	<del>                                     </del>	-	Н	$\dashv$
191	H	$\vdash$	<del>  -  </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$				241	H	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
192		+	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<b> </b>		242	╁	_	$\vdash$	Ι	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$
193	$\dagger$	H	t		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	{		243	+			-	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
194	H		<del> </del>	<del> </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$			244	H		-	_	$\vdash$	-	<del> </del>	H	$\dashv$
195	╁╂	╁	<del> </del>	<del>                                     </del>		-		-	$\vdash$	-		245		<u> </u>	-				<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$
196	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	}		246	$\forall$	-	-	_	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$
197	H	$\vdash$	t	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	}		247		_	-	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
198	$\dag \dagger$	+-	├	-	$\vdash$	├-	├	$\vdash$	<del>                                     </del>	}		248	F	-	$\vdash$	_	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
199	₩	1-	$\vdash$	<del> </del>	-	╁	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	-		249	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
200		+	<del> </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<b> </b>		250	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	$\dashv$
1200	آملا	_	Ц.	Щ.	Ц.	L	<u> </u>	Ц.		J L		200	Щ.			_		—	Ц.	Щ.	

Cl	aim	Date								
<u> </u>		-				Jack				一
Final	Original									
	251									
	252									Ш
	253						_			
	254		L				_		_	Н
	255		<u> </u>	-	-					Н
	256 257		H	_	_				_	$\vdash$
	258	_	$\vdash$	_		-			-	Н
	259	_	$\vdash$	-		-				Н
	260	_	$\vdash$	$\vdash$						Н
	261		П	_						Ħ
	262									
	263									
	264									Ш
	265				_			Щ		Щ
	266	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	L						Щ
	267		_	<b>-</b>	_		<u> </u>		_	Н
	268	_	_	_		_		_	_	Н
	269 270							_		Н
	271				_		-			Н
	272						-		-	H
	273	$\vdash$								$\vdash$
	274									Н
	275									H
	276									
	277									
	278									Ш
	279									Ш
	280		_							Ш
	281				_				_	Н
	282		-	$\vdash$	-		_	H		Н
	283 284	_	$\vdash$	_	-	_	_	$\vdash$	_	Н
	285	-	-	-	_	┝				Н
	286	_	<del>                                     </del>	-	_		$\vdash$	-	-	Н
	287					Т	-	Т		Н
	288	_	$\vdash$			_	_			П
	289									
	290									
	291		$oxed{\Box}$			_	_	_	L	Ш
	292	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		Ш
	293	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ш
	294	<u> </u>	-	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	295	<u> </u>	-	-		-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	296 297	-		-	<del> </del>	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н
	298	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		-	-	<del> </del>	-	Н
	299	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	300	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	<del> </del> -	<del>  -</del>		H
Ь	_ 556	<u> </u>		L	L	Ь—	Щ_	Ь	Ц	لب